

目次

はじめに

1. 解説	1
1.1 気候系監視年報について	1
1.2 日本の天候	1
1.3 世界の天候	2
1.4 大気循環	4
1.5 海況	6
1.6 海氷・積雪	6
2. 2013年気候系のまとめ	7
2.1 日本の天候	7
2.2 世界の天候	13
2.3 中・高緯度の大気循環	20
2.4 熱帯の大気循環と対流活動	25
2.5 海況	33
2.6 冬季北半球成層圏の大気循環	35
2.7 夏季アジアモンスーンの特徴	43
2.8 北極域の海氷	46
2.9 北半球の積雪域	48
3. 特定事例の解析	50
3.1 2012/2013年冬の北～西日本及び東アジア北部の低温	50
3.2 2013年夏の日本及び東アジアの極端な天候	63